**11.12.2020 r.**

klasa **– I tlp,** nauczyciel **– Arkadiusz Załęski,** przedmiot **– magazyny przyprodukcyjne,** temat **– Sprawdzian wiadomości – formy organizacji produkcji**

***Drodzy uczniowie!***

***Zgodnie z wcześniejszą zapowiedzią sprawdzian z MP. Kartę z odpowiedziami i rozwiązaniami zadań, podpisaną imieniem, nazwiskiem oraz klasą proszę przesłać na mój adres e-mailowy:*** ***minorsam@interia.pl*** ***w formie załącznika do dnia 11.12.2020 r.***

 ***Pozdrawiam i życzę owocnej pracy. Arkadiusz Załęski.***

**Sprawdzian**

1. **Wymień metody określania wielkości partii produkcyjnej.**
2. **Na czym polega równoległy przebieg partii produkcyjnej detali?**
3. **Wskaż okresy cyklu produkcyjnego.**
4. **Narysuj wykres szeregowo-równoległego przebiegu partii produkcyjnej detali.**
5. **Zdefiniuj partię produkcyjną.**
6. **Czym charakteryzuje się szeregowy przebieg partii produkcyjnej detali?**
7. **Oblicz wielkość partii produkcyjnej jogurtów owocowych, jeżeli czas na przygotowanie i zakończenie produkcji wynosi 15 minut, a czas wytwarzania jest równy 0,4 godz., dla *q* = 0,02.**
8. **Przedsiębiorstwo produkcyjne wytwarza wyrób B, którego wielkość partii produkcyjnej wynosi 200 szt. Wyrób jest poddawany obróbce mechanicznej na wiertarce, frezarce i szlifierce. Produkcja odbywa się partiami transportowymi po 50 szt./partię. Czas trwania operacji dla jednej sztuki wyrobu wynosi:**
* **wiercenie 10 minut,**
* **frezowanie 12 minut,**
* **szlifowanie 8 minut.**

 **Zakładając, że suma czasów wszystkich operacji transportowych wynosi 150 minut**

 **oblicz okres technologiczny równoległego przebiegu partii produkcyjnej.**